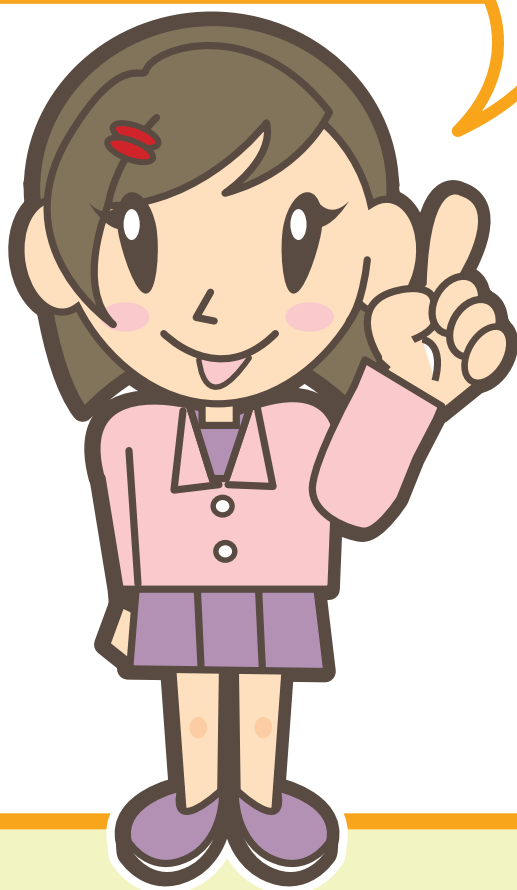
TOSHIBA

東芝 VTR 一体型 HDD&DVD ビデオレコーダー

RD-XV81

手順に沿って準備すれば、テレビとの接続から、録画予約が簡単・便利な番組表の設定までが、いっきにできちゃいます。

①

手順 1
はじめに
必要な準備について説明しています
最初にお読みください

手順 2
テレビとつなぐ
本機とテレビをつなぎましょう

手順 3
はじめての設定
お使いの条件を本体に設定しておきましょう

手順 4
番組表の準備
簡単に録画予約ができる番組表の準備をしましょう

手順 1 はじめに

● このたびは東芝 VTR 一体型 HDD&DVD ビデオレコーダーをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
● 保証書を必ずお受け取りになり、内容をご確認の上、たいせつに保管してください。
● 製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には、製品の製造番号と保証書の製造番号が一致しているかご確認ください。
● インターネットによるオンライン登録または、同梱されております FAX 用紙によるユーザー登録にご協力ください。
（インターネットによるオンラインユーザー登録アドレス http://room1048.jp/）
ユーザー登録をしていただいたお客様には、製品ソフトウェアのバージョンアップサービスなどのご案内をさせていただいております。

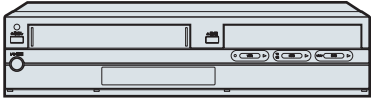
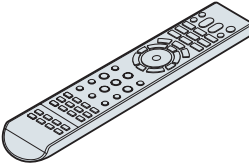
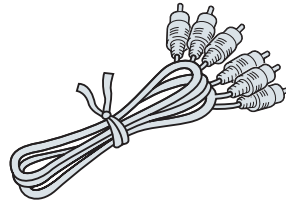
★本書は、お使いのテレビと本機をつなぐ作業から録画予約のための番組表の準備までを、順を追って説明しています。記載の順にしたがってお読みください。また、➡ 取扱説明書「接続・設定編③」４ページ「安全上のご注意」を必ずお読みください。

各項目の右端に、チェックマーク「✓」の 記入らんを設けてあります。済んだら「✓」を書き入れて進みましょう。

※ ここで説明する本機の番組表とは、放送局から配信される情報を利用して、テレビ放送の各番組名やチャンネル、時間帯などを、新聞の番組らんのように画面に表示するシステムです。番組表を使えば、録画予約や番組の情報が簡単にできます。

わからないとき・困ったときは…

本機のご使用でご不明の点は、インターネットのお客様サポートページをご覧ください。

http://www3.toshiba.co.jp/hdd-dvd/support/

・意匠、仕様などは改良のため予告なく変更することがあります。
・本書に描かれているイラスト、画面表示などは見やすくするために誇張、省略があり実際とは異なる場合があります。

箱の中身を確かめる

□の中に、チェックマーク「✓」を付けてご確認ください。欠品があるときは、お買い上げの販売店にご連絡ください。

□ 本体／１台

□ ワイヤレスリモコン／１個
（単四形乾電池／2個）

□ 映像・音声接続コード／１本
本体の映像・音声出力端子と、テレビの映像・音声入力端子とをつなぐのに使います。
黄色は映像信号用、赤と白はそれぞれ音声信号（右チャンネル、左チャンネル）用です。

□ B-CASカード／１枚
B-CASカードは説明紙についています。

□ 同軸ケーブル（75Ω）／１本
本体のアンテナ入力端子と、壁にあるアンテナ端子をつなぐのに使います。

□ モジュラー分配器／１個

□ 電話機コード／１本

データ放送の受信やペイ・パー・ビュー番組の購入、視聴などをする場合に使います。くわしくは取扱説明書「接続・設定編 ③ 」をご覧ください。

□ 本書（導入編）①／１冊
□ 基本操作早わかり ②／１枚
□ 取扱説明書 接続・設定編 ③／１冊
□ 取扱説明書 操作編 ④／１冊
□ 取扱説明書 応用編 ⑤／１冊
□ BS ・110度CSデジタル放送受信契約申込書一式

テレビで映る地上アナログ放送局を確かめる

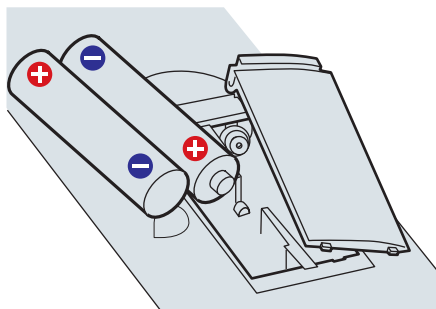
お使いのテレビで、どの放送局（地上アナログ放送局）が何チャンネルで映っていますか？　下の表にメモしてください。

映っている放送局名	表示 CH	映っている放送局名	表示 CH
（例）NHK 総合	1　CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH

手順 1 はじめに

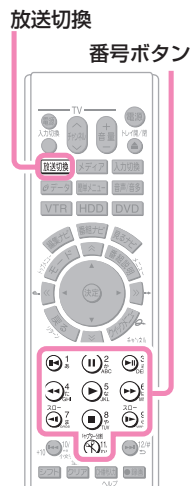
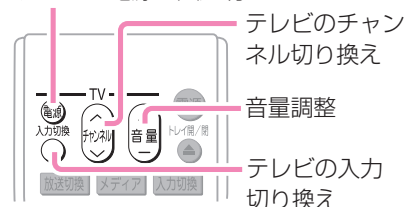
付属のリモコンの設定をする

電池を入れる

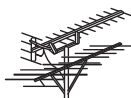
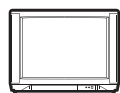
リモコンの裏側のふたをはずし、
乾電池（単四形、2個）を、
向きをよく確かめていれます

入れたらふたを元に戻します。

テレビも操作できるようにする

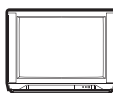
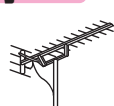
放送切換を押したまま、お使いのテレビのメーカー番号（下表）を番号ボタンで入力したあと、放送切換から指を離します

テレビメーカー名	メーカー番号
東　芝	00
松　下　A	01
松　下　B	02
日　立	03
三　菱	04
シャープA	05
シャープB	06
日本ビクター	07
三　洋　A	08
三　洋　B	09
ソ　ニ　ー	10
N　E　C	11
富士通ゼネラル	12
パイオニア	13
エ　プ　ソ　ン	16

以下のテレビ操作ができるようになります。
リモコンをテレビに向けて操作してください。

つなぐ場所を確かめる

つなぐ場所（端子）はおもに本体の背面にあります。つなぐまえに確かめましょう。
詳しくは ➡ 取扱説明書「操作編④」16 ページをご覧ください。

VHF/UHF 入力端子
ご家庭のアンテナ端子、またはテレビやビデオデッキなどにつないでいたアンテナ線を、ここにつなぎます。

VHF/UHF 出力端子
テレビの VHF/UHF アンテナ入力端子につなぎます。

出力 1 ／出力 2 端子
おもにテレビの映像・音声入力端子（入力 1 など）につなぎます。

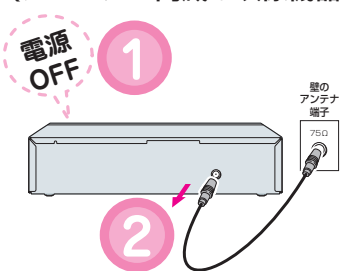
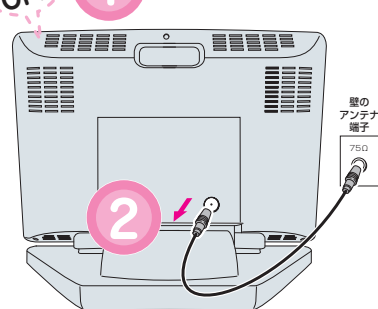
BS·110 度 CS 入力端子
BS・110 度 CS 共通アンテナのアンテナ線を、ここにつなぎます。

BS·110 度 CS 出力端子
テレビの BS・110 度 CS アンテナ入力端子につなぎます。

地上デジタル入力端子
地上デジタルが放送が受信できる UHF アンテナ線を、ここにつなぎます。

地上デジタル出力端子
テレビの地上デジタル入力端子につなぎます。

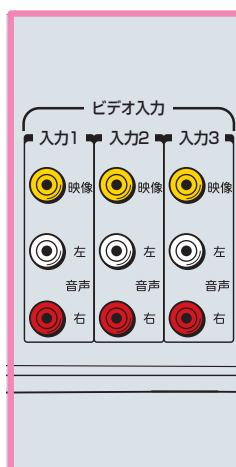
アンテナ線とテレビの準備

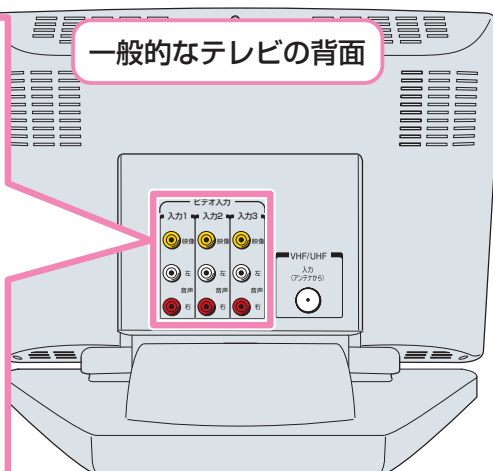
テレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

1 壁のアンテナ線がつながっている機器の電源を切り、電源コードを抜きます

壁のアンテナ線は、右図のように、たいていはビデオデッキまたはテレビにつながっています。

2 1の機器からアンテナ線をはずします

お住まいによって、壁のアンテナ端子の形状が違う場合があります。ご不明なときは、販売店などにご相談ください。

3 テレビの電源がはいっているときは電源を切り、電源プラグをコンセントからはずしたあと、テレビの映像・音声入力端子（おもに背面にあります）を確認します

本機とテレビとを接続する部分（端子）です。本機からの映像や音声を、テレビで表示したり音声を出すために必要です。

図のように**「ビデオ入力」**や**「外部入力」**など「入力」という名称で、「映像」「音声／右」「音声／左」のように黄色、白、赤で１組の端子です。

映像・音声入力端子は、上の例のように、複数組ついている場合があります。働きは同じです。どれか１組の入力を、本機との接続に使います。空きの入力がないときは、今つないである映像・音声接続コードをはずしておきます。

手順２ テレビとつなぐ

見たい放送の種類（地上アナログ／地上デジタル）によって、つなぎかたが違います。

地上アナログ放送・・・・・・・・・・・・➡6 ページ
地上デジタル放送・・・・・・・・・・・・➡8 ページ
地上アナログ放送＋地上デジタル放送・・➡10 ページ
BS・110 度 CS デジタル放送　・・・・➡12 ページ

地上アナログ放送だけを楽しむには

地上アナログ放送だけを見たり、録画したいときのつなぎかたです。

本機とつなぐテレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

①～④の手順でつなぎます。

はずすときは、逆の④～①の手順ではずします。

地上アナログ用 VHF/UHF アンテナ

■地上アナログ用 VHF アンテナと UHF アンテナが別々になっているとき
U・V 混合器（市販品）が必要です。詳しくは、販売店にご相談ください。

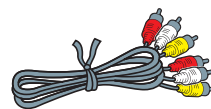
UHFアンテナ　VHFアンテナ　混合器（市販品）

本機の付属品でテレビとつなぐのに必要なもの

- 同軸ケーブル（75Ω）②
- 映像・音声接続コード③

テレビ背面

ビデオ入力　入力1　入力2　入力3　映像　左　音声　右　VHF/UHF 入力（アンテナから）

75Ω

壁のアンテナ端子

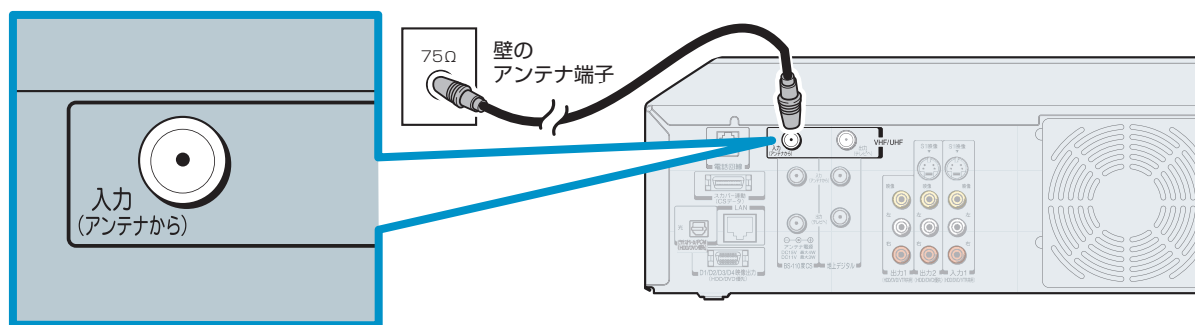
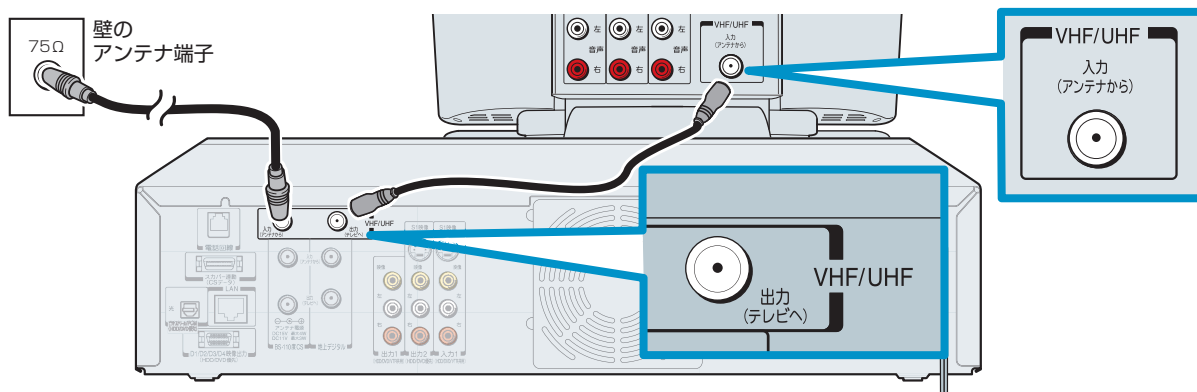
今までテレビやビデオデッキのアンテナ入力端子につないでいた同軸ケーブルを使います。

本機背面

※同軸ケーブル（付属品）のプラグ部分がテレビの VHF/UHF 入力端子と合わないことがあります。その場合は、端子に合った市販の同軸ケーブルをお買い求めください。

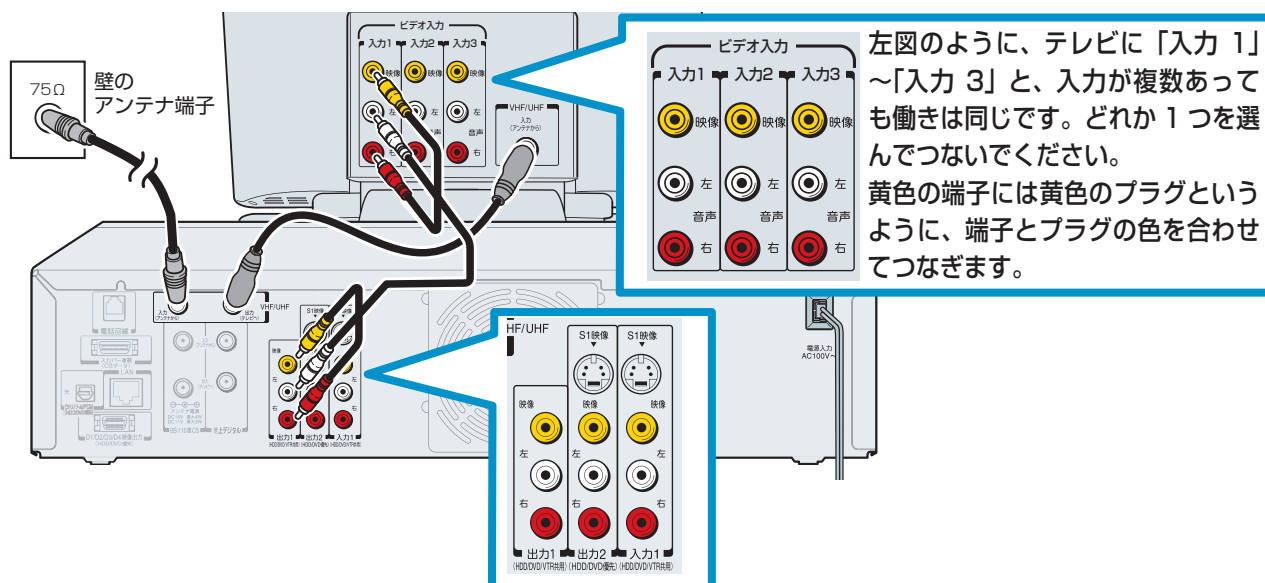
AC100V コンセント

くわしくは、➡ 取扱説明書「接続・設定編③」14 ページ「アンテナ・テレビとの接続」をご覧ください。

1 ➡5 ページの2ではずした同軸ケーブルを、本機の「VHF/UHF 入力（アンテナから）」につなぎます

2 付属の同軸ケーブルで、テレビの VHF/UHF 入力端子と本機の「VHF/UHF 出力（テレビへ）」をつなぎます

3 付属の映像・音声接続コードで、テレビの映像（黄）・音声（赤／白）入力端子と、本機の「出力 1（HDD/DVD/VTR 共用）」を、つなぎます

左図のように、テレビに「入力 1」～「入力 3」と、入力が複数あっても働きは同じです。どれか 1 つを選んでつないでください。
黄色の端子には黄色のプラグというように、端子とプラグの色を合わせてつなぎます。

4 本機とテレビ、それぞれの電源プラグを、コンセントに差し込みます

次は ➡14 ページへ。

地上デジタル放送だけを楽しむには

地上デジタル放送だけを見たり、録画したいときのつなぎかたです。

本機とつなぐテレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

1〜4の手順でつなぎます。

はずすときは、逆の4〜1の手順ではずします。

※同軸ケーブル（付属品）のプラグ部分がテレビのVHF/UHF入力端子と合わないことがあります。その場合は、端子に合った市販の同軸ケーブルをお買い求めください。

本機と地上デジタル放送対応のテレビとつなぐときの説明です。対応していないテレビとつなぐときは、「地上アナログ放送と地上デジタル放送を楽しむには」（➡10ページ）の手順でつないでください。

1. ➡5ページの2ではずした同軸ケーブルを、本機の「**地上デジタル入力（アンテナから）**」につなぎます

2. 付属の同軸ケーブルで、テレビの**地上デジタル入力端子**と、本機の「**地上デジタル出力（テレビへ）**」をつなぎます

■地上デジタル放送の受信には

地上デジタル放送が受信できる UHF アンテナを使用します。VHF アンテナでは受信できません。
現在お使いの UHF アンテナが地上デジタル放送にも対応している場合は、そのままお使いになれます。
（お取り替えや調整が必要な場合もありますので、つなぐ前に、ご使用のアンテナの種類などを必ずご確認ください。）

地上デジタル対応
UHF アンテナ

3 付属の映像・音声接続コードで、テレビの**映像（黄）・音声（赤／白）入力端子**と、本機の「**出力１（HDD/DVD/VTR 共用）**」をつなぎます

4 本機とテレビ、それぞれの電源プラグを、コンセントに差し込みます

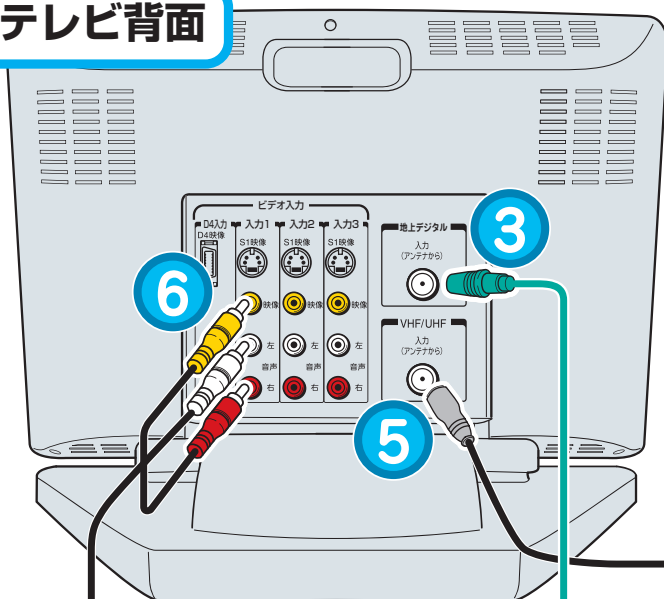
次は ➡14 ページへ。

地上アナログ放送と地上デジタル放送を楽しむには

地上アナログ放送と地上デジタル放送の両方を見たり、録画したいときのつなぎかたです。
本機とつなぐテレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

1～7の手順でつなぎます。

はずすときは、逆の7～1の手順ではずします。

テレビ背面

テレビに地上デジタル放送入力端子があるときは、本機の地上デジタル放送出力端子と、市販の同軸ケーブル(75Ω)でつなぎます。

※同軸ケーブル（付属品）のプラグ部分がテレビの VHF/UHF 入力端子と合わないことがあります。その場合は、端子に合った市販の同軸ケーブルをお買い求めください。

くわしくは、➡ 取扱説明書「接続・設定編③」14 ページ「アンテナ・テレビとの接続」をご覧ください。

1. ➡5 ページの2ではずした同軸ケーブルを、市販の**分配器**（「入力」や「IN」と書かれている部分）につなぎます
2. 市販の同軸ケーブルで、市販の**分配器**（「出力」や「OUT」と書かれている部分）と本機の**「地上デジタル入力（アンテナから）」**をつなぎます
3. 市販の同軸ケーブルで、テレビの**地上デジタル入力端子**と、本機の**「地上デジタル出力（テレビへ）」**をつなぎます
   ※テレビが地上デジタル放送に対応していないときや、専用の端子がないときは、つなぐ必要はありません。

4 市販の同軸ケーブルで、市販の**分配器**(「出力」や「OUT」と書かれている部分)と本機の「**VHF/UHF 入力(アンテナから)**」をつなぎます。

5 付属の同軸ケーブルで、テレビの **VHF/UHF 入力端子**と本機の「**VHF/UHF 出力(テレビへ)**」をつなぎます

6 付属の映像・音声接続コードで、テレビの**映像(黄)・音声(赤/白)入力端子**と、本機の「**出力 1(HDD/DVD/VTR 共用)**」をつなぎます

7 本機とテレビ、それぞれの電源プラグを、コンセントに差し込みます

次は ➡14 ページへ。

手順 2 テレビとつなぐ（つづき）

BS・110 度 CS デジタル放送も楽しむには

BS・110 度 CS デジタル放送を見たり、録画したいときのつなぎかたです。
本機とつなぐテレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

1～4の手順でつなぎます。

はずすときは、逆の4～1の手順ではずします。

BS・110 度 CS デジタル放送共通アンテナ

■BS・110 度 CS デジタル放送の受信について

アンテナやアンテナ配線条件がさまざまであり、そのために受信するためのつなぎかたや設定もいろいろなケースがあります。
ここでは、BS・110 度 CS デジタル放送共通アンテナと直接つなぐ方法を説明しています。
マンションなどで共同受信のときや、BS・110 度 CS デジタル信号と VHF/UHF 信号が混合されているときは、➡取扱説明書「接続設定編③」（16～17 ページ）をご覧ください。

本機の付属品でテレビとつなぐのに必要なもの

映像・音声接続コード

3

市販品でテレビとつなぐのに必要なもの

110 度 CS 対応
同軸ケーブル（75Ω）

1 本、または 2 本ご用意ください。（本図では、付属品と区別するため、ケーブルの色を変更しています。）

1. **BS・110 度 CS デジタルアンテナ端子**と本機の**「BS・110 度 CS 入力（アンテナから）」**と市販の 110 度 CS 対応同軸ケーブルでつなぎます
2. 市販の 110 度 CS 対応同軸ケーブルで、テレビの **BS・110 度 CS デジタル入力端子**と、本機の**「BS・110 度 CS 出力（テレビへ）」**をつなぎます
※テレビが BS・110 度 CS デジタル放送に対応していないときは、つなぐ必要はありません。
3. 付属の映像・音声接続コードで、テレビの**映像（黄）・音声（赤／白）入力端子**と、本機の**「出力 1（HDD/DVD/VTR 共用）」**をつなぎます
4. 本機とテレビ、それぞれの電源プラグを、コンセントに差し込みます

BS・110 度 CS デジタル放送共通アンテナに電源を供給する設定をします。
➡ 取扱説明書「接続・設定編③」の「BS・110 度 CS デジタル放送用アンテナ電源設定」（54 ページ）をご覧ください。

次は ➡14 ページへ。

よりきれいな映像でご覧になりたいときは

：もっときれいな映像で見ることはできるの？

：お使いのテレビにＳ映像入力端子やＤ映像入力端子などの入力端子があるとき、専用のコードを使って本機とつなげば、映像端子（黄色）よりもきれいな映像をお楽しみいただけます。Ｄ端子についてくわしくは、
➡ 取扱説明書「接続・設定編③」19 ページをご覧ください。
つなぐテレビの取扱説明書もご覧ください。

CATV(ケーブルテレビ)のホームターミナルとつなぐ

：私の家は、CATV のホームターミナルを使っているのだけど、ホームターミナルとはどうやってつなぐの？

：➡ 取扱説明書「接続・設定編③」21 ページをご覧ください。
つなぐときは、CATV 用ホームターミナルの取扱説明書や、ご契約の CATV 会社の案内書もご覧ください。

お使いの AV アンプとつなぐ

：使っている AV アンプとつなぐことはできるの？

：本機の音声出力端子（左／右）（赤／白）と、AV アンプの音声（赤／白）入力端子とを、市販の音声ケーブルでつなぎます。また、ドルビーデジタル、AAC、DTS 音声に対応した AV アンプと接続するには、光デジタルケーブル(市販品)を使って、本機の「ビットストリーム／ PCM（HDD/DVD 優先）光」につなぎます。
くわしくは ➡ 取扱説明書「接続・設定編③」19 ページをご覧ください。
また、AV アンプの取扱説明書もご覧ください。

マンションなどの集合住宅にお住まいのときは

：マンションのアンテナが共同受信のときはどうすればいいの？

：共同受信の場合、アンテナやアンテナ配線条件がさまざまで、そのため受信のための接続や設定もいろいろなケースがあります。お住まいのマンションなどの集合住宅の管理会社などに、どの放送波（地上アナログや地上デジタルなど）が受信できるか最初にご確認ください。共同受信の場合のつなぎかたの一例を ➡ 取扱説明書「接続・設定編③」16 ページ「共同受信の場合（マンションなど）」に挙げています。ご参照ください。

接続していたビデオデッキでも番組の録画をしたいとき

：テレビとつないでいたビデオデッキでも番組を録画したいんだけど…

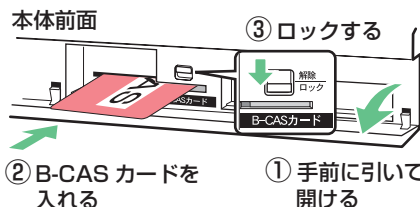
：テレビとつなぐときに、地上アナログ放送と地上デジタル放送両方を楽しむためには、➡10 〜 11 ページのように分配器を追加してつなぎますよね。このとき、３つ出力（OUT）がある分配器を使えば、「出力」の一つをビデオデッキの VHF/UHF 入力端子につないで今までどおり番組録画ができます。

手順 3 はじめての設定

電源を入れる

まず、B-CASカード（付属）を本機に入れましょう

B-CAS カードは、本機での放送の受信に必要です。本機は常に B-CAS カードを入れた状態でお使いください。
（くわしくは、➡取扱説明書「接続・設定編 ③」30 ページをご覧ください。

台紙から B-CAS カードをはずし、本体前面の B-CAS カード挿入口に入れます。

●付属の説明書をよくお読みください。
●B-CASカードの登録を必ず行なってください。

テレビでは…

電源を入れて、本機をつないだ入力（例；ビデオ1）に切り換えてください。

本機では…

本体の I/⏻電源 またはリモコンの 電源 を押して、本機の電源を入れます （切るときも同じ操作です）

電源インジケーターが、赤から緑に変わります。

I/⏻電源 （緑）電源がはいっています。

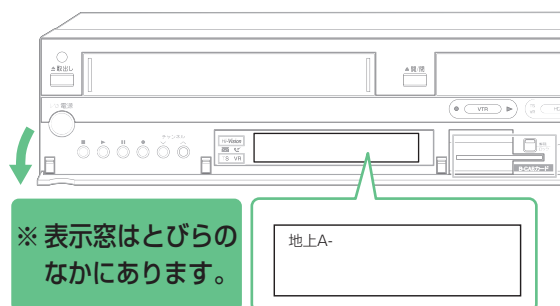
I/⏻電源 （赤）電源は切れています。
リモコンからの操作（例：電源投入）を受け付けられる状態です。
必要な処理を内部で自動的に行なっている場合もあります。

・電源入／切の前後などに画面右上に現れるマークは、本機がデータの処理中であることの表示です。消えてから操作してください。

地上アナログ放送のチャンネル設定をする

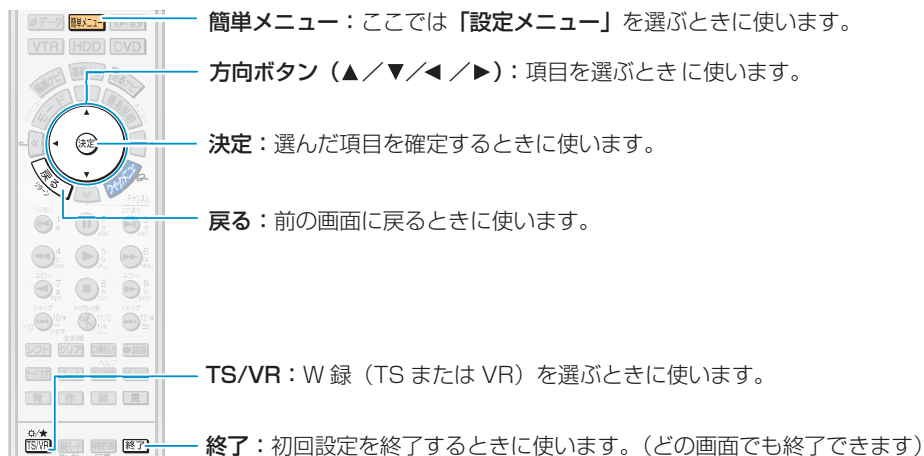
一度設定すれば次回からは必要ありませんが、引っ越しなどで、受信できる放送局が変わったときは、もう一度設定してください。

「地上デジタル放送だけを楽しむには」（➡8 ページ）や「BS･110 度 CS デジタル放送も楽しむには」（➡12 ページ）を参考にテレビとつないだときも、**番組表を表示するためには地上アナログ放送のチャンネル設定が必要です（実際は受信していなくても地域選択をしてください）。**

※地上アナログ設定、デジタル放送設定をするときは、設定メニューを表示する前に、リモコンの ☆/★ TS/VR を押して、VR に切り換えてください。

※ 表示窓はとびらのなかにあります。

本機の表示窓に、「地上 A」が点灯しているか確認します。

出ていないときは 放送切換 を押して「地上 A」に切り換えます。

押すごとに “…地上 A →地上 D → BS → CS →地上 A...” と切り換わります。

簡単メニュー：ここでは「**設定メニュー**」を選ぶときに使います。

方向ボタン（▲／▼／◀／▶）：項目を選ぶときに使います。

決定：選んだ項目を確定するときに使います。

戻る：前の画面に戻るときに使います。

TS/VR：W 録（TS または VR）を選ぶときに使います。

終了：初回設定を終了するときに使います。（どの画面でも終了できます）

簡単メニュー を押して「簡単メニュー」を表示させたあと、「設定メニュー」を選び、決定 を押す

「チャンネル／入力設定」を選び、決定 を押す

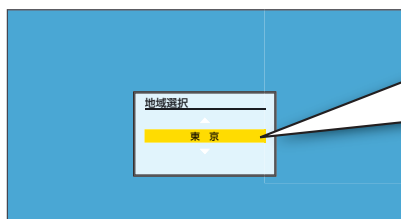
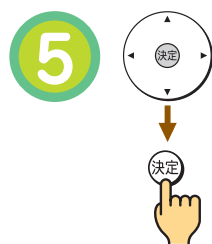
「地上アナログ設定」を選び 決定 を押す

「地域選択」を選び 決定 を押す

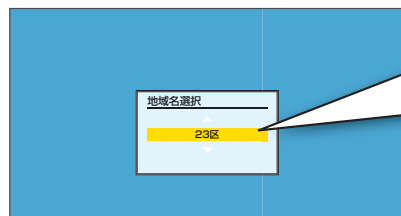
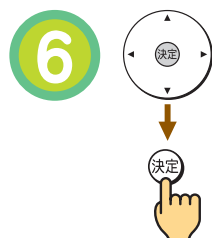
ここでは、「地域番号入力」のかわりに、地域名で選択する説明をしています。

方向ボタン（▲/▼）でお住まいの地域を選び、決定 を押します。

はじめての設定（つづき）

5

お住まいの都道府県を選び、決定 を押す

（例）東京都を選ぶ

6

お住まいの地域名を選択し、決定 を押す

（例）23 区を選ぶ

お住まいの地域や環境によっては、選んだ地域が適切でない場合があります。

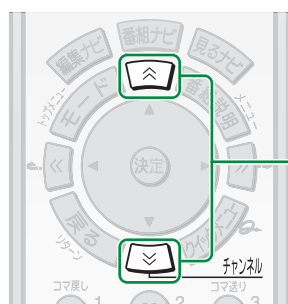
例 1）マンション全体が CATV（ケーブルテレビ）に加入している場合。

例 2）東京都多摩地域や八王子地域にお住まいの場合も、地域や環境によっては「23 区」などを選ぶとすべての局が映ることがあります。

テレビで映っていた放送局が映らないことがある場合は、近隣の地域名を選んでみてください。

7 終了 を押して、設定メニューを終了する

8 テレビで映っていた放送局が本機で映るか確認する

※「地上デジタル放送だけを楽しむ」（➡8 ページ）や「BS・110 度 CS デジタル放送も楽しむには」（➡12 ページ）のつなぎかたをしたときは、確認する必要はありません。
「地上デジタル放送だけを楽しむ」のつなぎかたをしたときは、「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」（➡20 ページ）へ進みます。「BS・110 度 CS デジタル放送も楽しむには」のつなぎかたをしたときは、「テレビ画面形状の設定をする」（➡22 ページ）へ進みます。

∧／∨ボタンを押して、放送局を切り換えながら、「テレビで映る地上アナログ放送局を確かめる」（➡3 ページ）で表にメモした放送 局が映るか確認します。

すべて映る

➡6 ページ「地上アナログ放送だけを楽しむには」のつなぎかたをしたときは、➡22 ページ「テレビ画面形状の設定をする」へ進みます

➡10 ページ「地上アナログ放送と地上デジタル放送を楽しむには」のつなぎかたをしたときは、「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」（➡20 ページ）へ進みます

映らない局がある

次ページの「映らない放送局を映るようにする」に進みます

映らない放送局を映るようにする

★映らない原因として、以下の点などが考えられます

● **お住まいがCATV（ケーブルテレビ）などにご加入の場合**
・放送電波の受信環境が悪い地帯や、マンションなどの集合住宅の場合、無料でCATVサービスが提供されていることがあります。この場合、CATV会社によっては放送局の表示CHの割り当てが通常と異なることがあります。

● **お住まいが放送電波の交差する地帯の場合**
・放送電波が交差する地帯の場合、「地域選択」をしたときに、映るチャンネルが含まれないことがあります。

★以下の設定例を参考に、映らない放送局を映るようにしましょう

設定を変更する例 1

：住んでいるマンションの地域は東京都23区なんだけど、**マンション全体がCATVからテレビ番組の受信サービスを受けている**からかな？本機を通して見ると映らない放送局があるんだけど…

■テレビで映る放送局

映っている放送局名	表示CH	映っている放送局名	表示CH
NHK総合	1 CH	テレビ埼玉	14 CH
NHK教育	3 CH	ちばテレビ	15 CH
日本テレビ	4 CH		CH
東京MXテレビ	5 CH		CH
TBS	6 CH		CH
フジテレビ	8 CH		CH
テレビ朝日	10 CH		CH
テレビ東京	12 CH		CH
tvk	13 CH		CH

■本機で映る放送局（赤字の放送局が映らない）

映っている放送局名	表示CH	映っている放送局名	表示CH
NHK総合	1 CH	テレビ埼玉	14 CH
NHK教育	3 CH	ちばテレビ	15 CH
日本テレビ	4 CH		CH
東京MXテレビ	5 CH		CH
TBS	6 CH		CH
フジテレビ	8 CH		CH
テレビ朝日	10 CH		CH
テレビ東京	12 CH		CH
tvk	13 CH		CH

：この場合は、CATVが提供している放送局のリモコン番号と、本機の地域設定のリモコン番号が異なるので、手動で変更する必要があります。本機でも映るように変更してみましょう！

準備

① リモコンの 簡単メニュー を押したあと、「設定メニュー」を選び、決定 を押す

② 「チャンネル／入力設定」を選び、決定 を押す

③ 「地上アナログ設定」を選び、決定 を押す

④ 「チャンネル設定変更」を選び、決定 を押す

用語について

リモコン番号：	本機で選局するときの番号です。本体表示窓に表示されます。例えば、NHK総合が1CHなら、1がリモコン番号です。
受信チャンネル(受信CH)：	放送局からの電波を受信するために設定するチャンネルです。
スキップ	「チャンネル（∧／∨）」で選局するとき、使わないチャンネルは画面に出ないようにします。 スキップ：このチャンネルをとばして（スキップ）選局します。 受信　　：スキップしません。
微調整	➡取扱説明書「接続・設定編③」35ページをご覧ください。

手順 3 はじめての設定（つづき）

映らないリモコンの受信CHを選びます

- ⏯ を押す：
  1 ～ 12 → 13 ～ 62 → C13 ～ C63 → 1 と変わります。
- ⏮ を押す：
  1 → C63 ～ C13 → 62 ～ 13 → 12 ～ 1 と変わります。
- 「◁ / ▷」で、前後のページに移動できます。

：テレビだと **13CH** で映る **「tvk」** を本機で映るようにするには？

：それでは「リモコン」の **「13」** の「受信 CH」を選んでください。

：➡15 ページの「地域選択」の結果「受信 CH」が **「13」** に設定されています。
これを、**「42」** に変更してください。
変更したいリモコンの「受信 CH」を選び、値を変更します。
⏮ か ⏯ を押して変更しましょう。

：**「42」はどこからでてきた数字なの？**

：➡ 取扱説明書「接続・設定編③」70 ページ～の「地域番号と放送局一覧」をご覧ください。**「tvk」の「受信 CH」が「42」となっています。この数値に従って変更します。**

：なるほど。「リモコン」**「14」**の受信 CH を**「38」**にすれば**「テレビ埼玉」**、**「15」** の受信 CH を **「46」** にすれば **「ちばテレビ」** が映るんだ。

地上アナログ設定　3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
13	42	スキップ	自動
14	38	スキップ	自動
15	46	スキップ	自動

：そのとおりです。CATV などの場合、リモコンに設定している受信 CH が本機と異なるので、このように変更が必要になります。**CATV 会社から提供されるリモコンが、「tvk」の場合 13CH に設定されて、本機の設定では 7CH に設定されていたので、映らなかったというわけです。**

：さて、次にカーソルを **「スキップ」** の欄に移動してください。**「スキップ」** になっていると、せっかく受信 CH を変更して映るようになっても、そのチャンネルをとばして選局してしまいます。

地上アナログ設定　3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
13	42	スキップ	自動
14	38	スキップ	自動
15	46	スキップ	自動

：受信 CH を変更したリモコンは **「スキップ」** を **「受信」にしてください。**

地上アナログ設定　3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
13	42	受信	自動
14	38	受信	自動
15	46	受信	自動

：あ！放送中の番組が映った！

：**「受信」** にしたので放送中の番組が画面に表示されます。**変更が終わったら、テレビで映っていた放送局すべてが映るか確認してください。**

：放送局が全部映るようになった！

：それでは、地上デジタル放送を映るようにテレビとつないだときは、➡20 ページの「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」に進んでください。地上アナログ放送だけを映るようにテレビとつないだときは、➡22 ページ「テレビ画面形状の設定をする」に進んでください。

設定を変更する例 2

：住んでいるマンションの地域は東京都 23 区で、**マンション全体が CATV からテレビ番組の受信サービスを受けています。**本機の**リモコン番号と合っているのに映らない**放送局があるのはどうして？

■テレビで映る放送局

映っている放送局名	表示 CH	映っている放送局名	表示 CH
NHK 総合	1 CH	テレビ埼玉	11 CH
NHK教育	3 CH	テレビ東京	12 CH
日本テレビ	4 CH		CH
東京MXテレビ	5 CH		CH
TBS	6 CH		CH
tvk	7 CH		CH
フジテレビ	8 CH		CH
ちばテレビ	9 CH		CH
テレビ朝日	10 CH		CH

■本機で映る放送局（赤字の放送局が映らない）

映っている放送局名	表示 CH	映っている放送局名	表示 CH
NHK 総合	1 CH	テレビ埼玉	11 CH
NHK教育	3 CH	テレビ東京	12 CH
日本テレビ	4 CH		CH
東京MXテレビ	5 CH		CH
TBS	6 CH		CH
tvk	7 CH		CH
フジテレビ	8 CH		CH
ちばテレビ	9 CH		CH
テレビ朝日	10 CH		CH

：CATV が提供している放送局の受信 CH を変更している可能性があります。この場合、「受信 CH」を手動で変更する必要があります。「受信 CH」をテレビで映る表示 CH と同じ番号にしてみましょう。

：**あれ？「リモコン」の「5」は「東京 MX テレビ」が映る「14」であっているのに！？**どこを変更するの？

：では、東京 MX テレビが映るようにしてみましょう。「5」の「受信 CH」を選んでください。

地上アナログ設定 1/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
1	1	受信	自動
2	16	受信	自動
3	3	受信	自動
4	4	受信	自動
5	14	受信	自動

：**「14」をリモコンと同じ「5」にしてみてください。**

：あ！映りました！

：ほかの映らない放送局も同じ要領で「受信 CH」を変更してみてください。

：放送局すべて映るようになったわ！

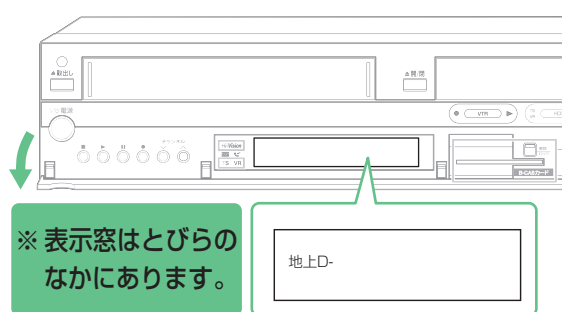
：それでは、地上デジタル放送を映るようにテレビとつないだときは、➡20 ページの「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」に進んでください。地上アナログ放送だけを映るようにテレビとつないだときは、➡22 ページ「テレビ画面形状の設定をする」に進んでください。

手順３ はじめての設定（つづき）

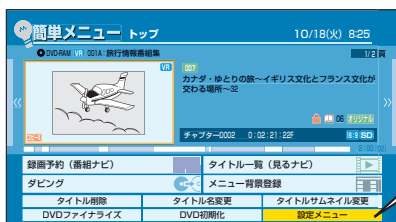
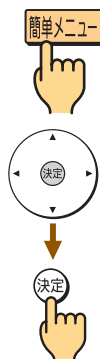
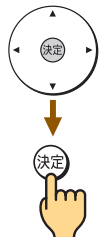
地上デジタル放送のチャンネル設定をする

一度設定すれば次回からは必要ありませんが、引っ越しなどで、受信できる放送局が変わったときは、もう一度設定してください。

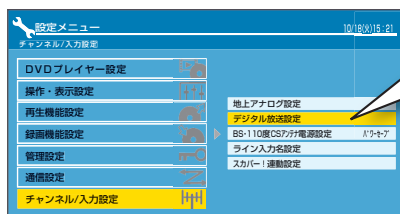
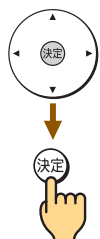
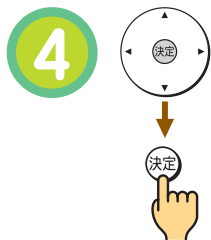
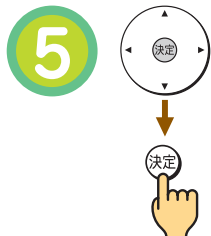
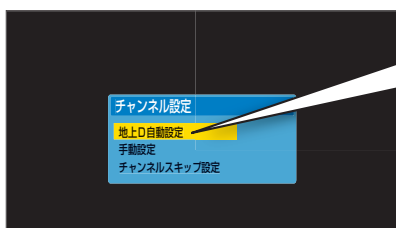
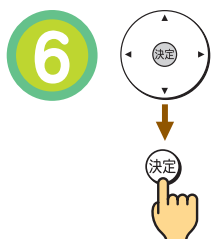
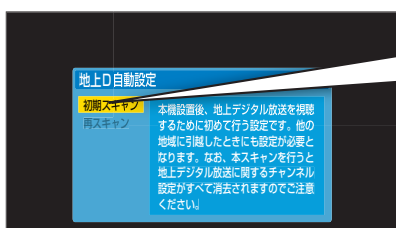
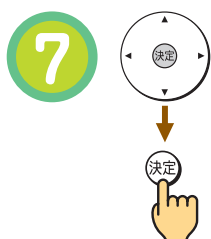
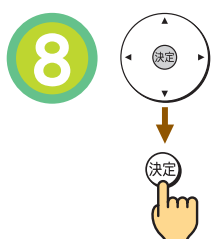
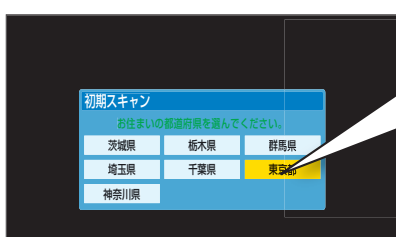
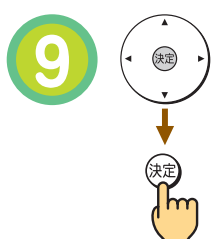
「地上アナログ放送だけを楽しむには」（➡6ページ）や「BS・110度CSデジタル放送も楽しむには」（➡12ページ）でテレビとつなげたときは、地上デジタル放送のチャンネル設定は必要ありません。

※地上アナログ設定、デジタル放送設定をするときは、設定メニューを表示する前に、リモコンの TS/VR を押して、VRに切り換えてください。

本機の表示窓に、「地上D」が点灯しているか確認します。

出ていないときは 放送切換 を押して「地上D」に切り換えます。

押すごとに“…地上A→地上D→BS→CS→地上A...”と切り換わります。

簡単メニュー を押して「簡単メニュー」を表示させたあと、「設定メニュー」を選び、決定 を押す

「チャンネル／入力設定」を選び、決定 を押す

「デジタル放送設定」を選び、決定 を押す

4
決定
視聴設定
データ放送
その他
初回設定
受信設定
チャンネル設定
電話回線設定
「初回設定」を選び、決定 を押す
5
「チャンネル設定」を選び、決定 を押す
6
チャンネル設定
地上D自動設定
手動設定
チャンネルスキップ設定
「地上D自動設定」を選び、決定 を押す
7
地上D自動設定
初期スキャン
再スキャン
本機設置後、地上デジタル放送を視聴するために初めて行う設定です。他の地域に引越したときにも設定が必要となります。なお、本スキャンを行うと地上デジタル放送に関するチャンネル設定がすべて消去されますのでご注意ください。
「初期スキャン」を選び、決定 を押す
8
初期スキャン
お住まいの地方を選んでください。
北海道
東北
関東
甲信越
中部
近畿
中国
四国
九州・沖縄
お住まいの地方を選び、決定 を押す
（例）「関東」を選ぶ
9
初期スキャン
お住まいの都道府県を選んでください。
茨城県
栃木県
群馬県
埼玉県
千葉県
東京都
神奈川県
お住まいの都道府県または地域を選び、決定 を押す
（例）「東京都」を選ぶ

●初期スキャンが自動的にはじまります。

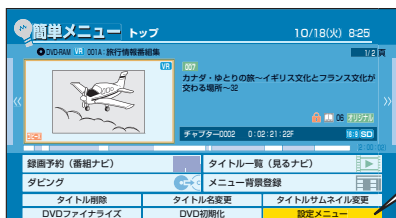
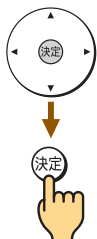
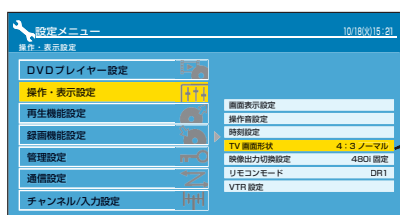
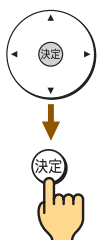
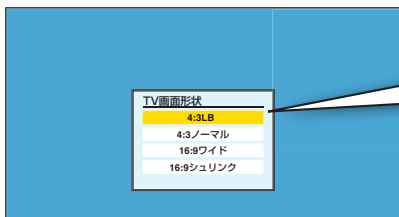
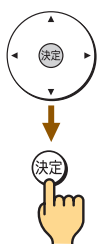
●スキャンが終了すると、設定された地上デジタル放送の各チャンネルを確認するかどうかの選択画面が表示されます。ここでは「はい」を選び、決定 を押して確認してください。

➡ 取扱説明書「接続・設定編③」74 ページ～「地上デジタル放送の放送（予定）一覧表」をご覧いただき、該当地域の各地上デジタル放送局名があるか確認します。（ただし、一覧表は地上デジタル放送の放送予定を表したものです。表の内容は目安です。放送局の開局の状況などによっては、この表のとおりにならない場合があります。）

終了 を押して、設定メニューを終了する

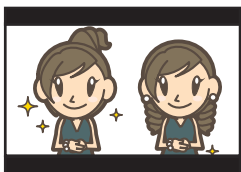
地上デジタル放送の見ないチャンネルをスキップ（とばして選局）するには、➡ 取扱説明書「接続・設定編③」42 ページ「チャンネルスキップ設定」をご覧ください。

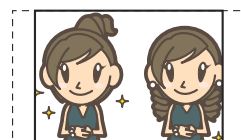
テレビ画面形状の設定をする

お使いのテレビに合わせて設定します。
設定が合っていないと、映像を正しく表示できない場合があります。

簡単メニュー を押して「簡単メニュー」を表示させたあと、「設定メニュー」を選び、決定 を押す

「操作・表示設定」を選び、決定 を押す

「TV画面形状」を選び、決定 を押す

つないだテレビに合わせて項目を選択し、決定 を押す

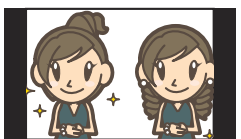
テレビの画面形状とは？

テレビ画面形状設定と放送波の関係について､詳しくは ➡ 取扱説明書「応用編⑤」64 ページ「アスペクト比（画面比）について」をご覧ください。

4：3LB：
従来の４：３テレビに本機をつないでいるときに選びます。

ワイド映像を再生するとき、上下に黒い帯をつけて正しく見えるようにします。
（LB=Letter Box（レターボックス））

4：3 ノーマル：
従来の４：３テレビに本機をつないでいるときに選びます。

ワイド映像を再生するとき、テレビ画面全体に表示します。
画面の両側の映像部分がカットされます。
ただし、両側の映像部分をカットすることを禁止している映像については 4:3LB 扱いになります。

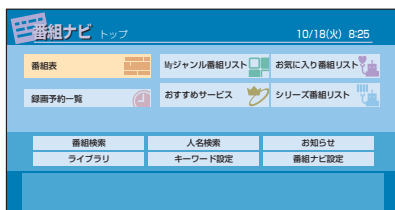
16：9 ワイド： 16：9 ワイドテレビに本機をつないでいるときに選びます。

16：9 シュリンク：16：9 ワイドテレビに本機をつないでいるときに選びます。

４：３の映像を再生したときに、左右が伸びて表示される場合は、この設定にします。
左右に帯がつきますが、正しく見えます。
プラズマテレビなどでこの状態の映像を長時間ご覧になると、画面に焼付きを生じることがあります。
プラズマテレビなどには、帯の部分を明るくして焼付きを軽減する機能がついている場合がありますので､テレビの取扱説明書をお読みの上､その設定をされることをお勧めします。

※内蔵 HDD からビデオテープにダビングする場合、タイトルはダビング時のテレビ画面で見えている映像（画面形状）のままダビングされます。ダビング前にあらかじめ「TV 画面形状」をお好みの設定にあわせてください。
ただし、再生するテレビ側の設定によっては、ダビング（HDD → VTR）したタイトルは、ダビング時の画面形状とは違って見える場合があります。

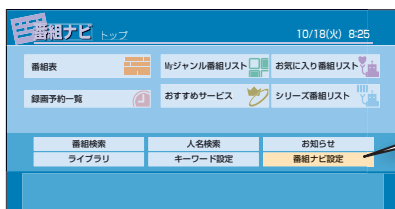
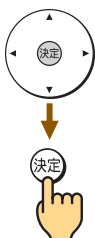
手順 4 番組表の準備

番組表の設定を確かめる

見たいチャンネルが全部映るようになったら、どのチャンネルも録画予約が簡単にできるように、番組表の準備をしましょう。

番組ナビ を押す

「番組ナビ トップ」が表示されます。

※「受信 CH」を手動で変更すると、メッセージが表示されます。

メッセージを確認後、決定 を押してメッセージを消してください。

「番組ナビ設定」を選び、決定 を押す

テレビ朝日系列のチャンネル番号かどうか確かめます。

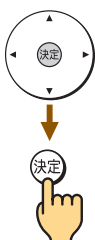
番組表のデータを受信する時刻です。

「番組ナビ設定」画面の設定内容を確認する

本機の地上アナログ放送の番組表システムには、「ADAMS」と「iNET」の２つがあります。ここでは「ADAMS」を例にして説明します。

※ADAMS：テレビ朝日系列の地上アナログ放送の電波によって番組データを配信するシステムです。

設定内容について知りたいとき、変更したいときは、

➡ 取扱説明書「接続・設定編③」43 ページをご覧ください。

「受信確認」を選び、決定 を押す

番組表データが受信できるかどうかのテストをします。**（番組表データそのものはここでは受信しません。）**
約５分程で、結果が表示されます。

受信確認でエラーメッセージが表示されたときは、以下の理由が考えられます。

- ADAMSサービスの休止期間中である（およそ深夜1：00～5：00）

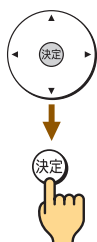
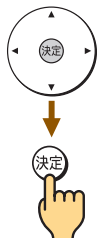
→休止期間以外の時間に、再度「受信確認」をしてください。

- テレビ朝日系列を受信できない地域である富山、福井、山梨、鳥取、島根、高知、宮崎、徳島

→ADAMSによる番組データはご利用になれません。

インターネット常時接続環境であれば、iNET（東芝提供のインターネット接続型番組情報提供サービス）からの番組データを利用して、番組表をお使いいただけます。設定の方法は➡取扱説明書「接続・設定編③」43ページ、➡取扱説明書「応用編⑤」24ページをご覧ください。

その他にも考えられる理由があります。➡取扱説明書「操作編④」195ページをご覧ください。

：受信確認ができた旨のメッセージが表示されたら、次は番組表に表示される地上アナログ放送のチャンネルを確認します。

「番組ナビチャンネル設定」を選び、決定 を押す

「地上アナログ」の「詳細」を選び、決定 を押す

：本機を通して映る地上アナログ放送の放送局名があるか確認します。

：受信チャンネルを変更した放送局も、ちゃんと表示している！

手順 4 番組表の準備（つづき）

:設定した地域の放送局と一致する**受信 CH** を追加したので、リモコン番号にあった放送局名が表示されます。
リモコン番号と異なる重複している方の「登録」に付いている「✓」をはずしてください。

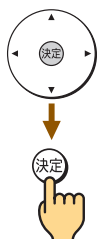
:受信チャンネルを変更した放送局は表示されないみたい…

:放送局と一致しない**受信 CH** に変更したので、「CH コード」を入力する必要があります。
リモコン「5」の CH コード欄を選んで「決定」を押してください。

:「5」は東京 MX テレビが映るので、「CH コード」は「A800-016」を入力します。

:チャンネル名に「東京 MX テレビ」が表示されたわ！

:この要領で、ほかの放送局も「CH コード」を入力していきます。

:「登録」の欄に「✓」がついていないとチャンネルが番組表に表示されません。項目を選び (決定) を押して、「✓」のつけはずしをすることができます。詳しくは ➡ 取扱説明書「操作編④」132 ページをご覧ください。

確認が終わったら、「登録」を選び、決定 を押す

:あとは地上アナログ放送の番組表データが受信されるまでお待ちください。
番組表データは手順３「番組ナビ設定」画面の受信時刻１・２の時間に受信されます。
また、デジタル放送の番組表は「初期スキャン」を行なえば表示ができるようになります。ただし、番組データを正しく受信するためには、毎日3時間以上、本機の電源を待機状態にしておくことが必要です。
詳しくは➡取扱説明書「操作編④」１97ページをご覧ください。

:番組表が表示されたあとは、簡単に録画予約することができます。番組表を使った予約方法などは ➡ 基本操作早わかり②や、取扱説明書「操作編④」107 ページをご覧ください。

おつかれさまでした！

基本的な設定は以上です。設定を変えたいときや、本冊子に書かれていない操作方法は、目的に応じて各説明書をご覧ください。
それぞれの取扱説明書には主に以下のことについて書かれています。

①導入編（本冊子）
- 本機の基本的な接続と初期設定のガイド

②基本操作早わかり
- 本機の基本的な操作のガイド

③接続・設定編
- 本機の接続と初期設定
- 安全上のご注意

④操作編
- 本機の操作（ネットワーク機能以外）

⑤応用編（ネットワーク・その他情報）
- ネットワーク機能を使った本機の操作
- 本機の機能設定
- トラブルガイド（困ったときには…）
- 用語解説
- 総合さくいん